

Gruppe B

Name: _____

① Zeichne und beschrifte eine Bakterienzelle. / 14

② Fülle die Lücken im Text mit den korrekten Wörtern und Fachbegriffen: / 7

Bakterien pflanzen sich ungeschlechtlich durch _____ fort. Unter günstigen Bedingungen

erfolgt diese Fortpflanzung alle _____. Diese günstigen Bedingungen sind:

_____, _____ und Temperatur zwischen _____ und

_____. Einen Zellhaufen aus verbundenen Bakterien nennt man _____.

③ Nenne eine Möglichkeit, wie Bazillen ungünstige Umweltbedingungen überstehen können. Beschreibe diese Überdauerungsmöglichkeit. / 4

④ Nenne die zwei Ernährungsformen von Bakterien. Beschreibe beide Formen (Welche Stoffe werden aufgenommen? Was entsteht daraus?) / 6

Punkte: **/ 31**